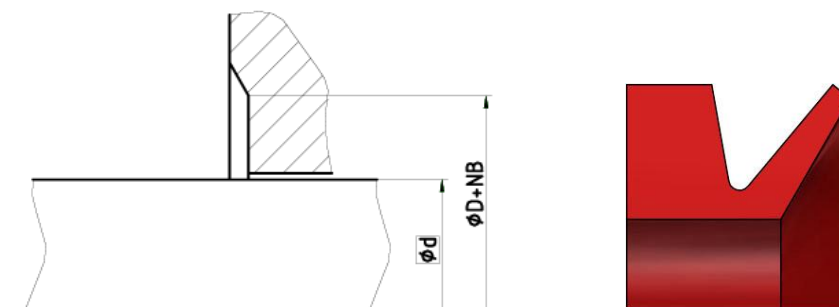




In accordo con la normativa
DIN 7168 [Lavorazioni meccaniche]
According to Normative DIN 7168
[Mechanical Workings]

PROFILO / PROFILE VR-A

<i>Materiale</i> <i>Material</i>	<i>Temperatura</i> <i>Temperature</i>	<i>Velocità M/s</i> <i>Speed M/s</i>	<i>Dim max Guarnizione</i> <i>Diam max Seal</i>
NBR01	-30°C + 110°C	1	Da 3 mm A 1500 mm
HN100	-40°C + 151°C	1	Da 3 mm A 1200 mm
EP100	-45°C + 150°C	1	Da 3 mm A 700 mm
FPM01	-20°C + 220°C	1	Da 3 mm A 1200 mm
MVG10	-60°C + 220°C	1	Da 3 mm A 700 mm
PU100-PU110	-30°C + 110°C	0.5	Da 3 mm A 400 mm
CPU01	-30°C + 110°C	0.5	Da 3 mm A 2500 mm
CPU03	-30°C + 110°C	0.5	Da 3 mm A 2500 mm
CPU04-CPU02	-30°C + 110°C	0.5	Da 3 mm A 2500 mm
BPU01	-50°C + 110°C	0.5	Da 3 mm A 600 mm
BAU01	-30°C + 110°C	1	Da 3 mm A 1500 mm
APU01	-34°C + 133°C	0.5	DA 3 mm A 1500 mm



Tolleranza sede Housing tolerances		Finiture superficiali Surface finishes	Rtmax µm	Ra µm
d	h11	Superficie di scorrimento Sliding surface	≤ 12.0	≤ 2.50
D	H10			

Stelo / Rod d h11	D +NB	H	NB
≥ 5 ≤ 40	d+12	9.76	4.00
> 40 ≤ 70	d+15	11.82	5.00
> 70 ≤ 100	d+18	14.23	6.00
> 100 ≤ 150	d+21	16.65	7.00
> 150 ≤ 210	d+24	19.11	8.00
> 210 ≤ 350	d+30	23.20	10.00
> 350 ≤ 450	d+36.5	28.31	12.50
> 450 ≤ 1200	d+45	33.42	15.00

Nota: Per facilitare le operazioni di scelta della guarnizione, con il sistema **ALLSEAL** siamo in grado di assistere il progettista nel corretto dimensionamento della guarnizione, proponendo la soluzione più standard.

Please Note: To make the operation easier in choosing the seals with the **ALLSEAL** system, we are able to assist the designer assistant with the correct measurements of the seals, indicating the best solution.